(19)日本案特許庁 (JP)

## (12) 公 表 特 許 公 報 (A)

(11)特許出願公表報号 特表平6-501139

## 第7號門第3区分

(43)公表日 平成6年(1994)2月3日

(81) Int.Cl.* H 9 4 Q 7/04		内整理番号 304-5K	FI
H 0 4 B 7/25	198 A 7	304 – 51C	
H 0 4 L 9/00			
9/10			
	7.	117-5K	H04L 9/00 Z
		審査請求	有 予請審査請求 有 (全 22 頁) 最終資に続く
(21) 出額錄号 (86) (22) 出額日 (85) 契款文支援出日 (86) 国際出額委号 (87) 国際公第号号 (87) 国際公第号号 (87) 国際公第号号 (31) 優先権主張參号 (32) 優先日 (33) 優先権主張国 (81) 拼空国	機師平3-518019 平成3年19917 7月18 平成5年(1993) 1月15 PCT/US91/の Wの92/02088 平成4年(1892) 2月6 556、103 1990年7月20日 米鷹(US) AU, CA, GB, J	9E 5086	(71) 出版人 エリクソン ジーイー モービル コミュ ニケーションズ インコーボレイテッド アメリカ合衆国22778 / インス カラド ナ州 リサーデ トライアングル パー ク、トライアングル ドライブ 1、ビ ー、オー、ポックス 13888 (72) 発明書 デント、ボール、ウィルキンン スウェーデン協工ス - 240 88 ステ ハヴ、ステハグス ブラストボールド (番地なし) (74) 代男人 発電士 設計 億 (外3名)

(54) 【発明の名称】 ハンドオブ時における暗号化システムの再同期

## (57)【要約】

暗号化された通路 (203、206) を1つのセルから調の ものに切り換えることができる、二重セルラ鉄線システ ムにおける暗号化 (203、266) と暗号解誌 (204、205) の同期のための方法。ハンドオフの場合、迅速第1 英岡 期手段が、一方向の音声チャンネルのみを中止し、この ような一方向に興期情報を送信する。成功した再周期の 指示が他方向において検出されるとすぐに、第1 再同期 手段は周却情報の透電を中止し、そして音声チャンネル のそのような一方向を開放する。このような成功した再 問期の検出後、そのような一方向のスピーチトラフィッ クの送信が再隔される。状功した再例則が行なわれたが 他方向への送信不良によって検出されていない場合に、 このような一方向を開放情報の遊読送鑑で占領してしま うことを回避するために、上躍が、第1迅速同期手段が そのような一方向を中止する時間長に、設定される。こ のようなタイムアウトの後、再同期情報が、第2の再同 期手段によって、より遅い速度で、トラフィックデータ と多重化される (209及び211) 低速制御チャンネルのビ ットストリームを通じて、与えられる。

